

(2)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有相機關
國際事務局



(43) 国際公開日
2005年5月12日 (12.05.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/043945 A1

(5) 國際特許分類：

E1040 7/30

・ (10) 国際公開番号

(2) 固體出廠編號:

EET/TB2004/015033

(22) 國際出單日: 2004年10月13日(13.10.2004)

二十一

東京都渋谷区恵比寿西 2-1 1-1 2 Tokyo (JP).

22

特属 2003-371866

专用 2003-371866

2003年10月31日(31.10.2003) JP

**ID, IL, IN, IS, JP, KR, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,
MD, MN, MT, ND, NC, NJ, NY, NC, ND, RI, SD, VA,**

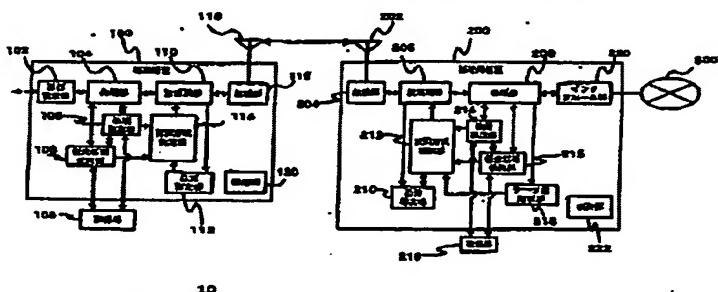
(71) 出団人(米国を除く全ての指定国について): 三洋電機
株式会社 (SANYO ELECTRIC CO., LTD) [JP/JP]; 〒
5700083 大阪府守口市京阪本通2丁目5番5号 Osaka
(JP)

(84) 指定国(表示)のない限り、全ての種類の広域保護が可
能。 AFRICAN GH GM FR LS MW MZ NA SD

本章有

(34) Title: TRANSMISSION RATE DECIDING METHOD, BASE STATION APPARATUS USING THE SAME, AND TERMINAL APPARATUS USING THE SAME

(54) 発明の名称: 伝送速度決定方法およびそれを利用した基地局装置、端末装置



- 100 TERMINAL APPARATUS
- 102 OPERATION DISPLAY PART
- 104 PROCESSING PART
- 110 MODULATION/DEMODULATION PART
- 116 RADIO PART
- 105 FUNCTION DETERMINING PART
- 114 MODULATION SCHEME DECIDING PART
- 105 PRIORITY INFORMATION PRODUCING PART
- 112 QUALITY MEASURING PART
- 120 CONTROL PART
- 108 STORAGE PART
- 200 BASE STATION APPARATUS

- 204 RADIO PART
- 206 MODULATION/DEMODULATION PART
- 208 PROCESSING PART
- 220 INTERFACE PART
- 212 MODULATION SCHEME CONTROL PART
- 214 FUNCTION DETERMINING PART
- 215 PRIORITY INFORMATION DETECTING PART
- 216 QUALITY DERIVING PART
- 218 DATA AMOUNT MONITORING PART
- 222 CONTROL PART
- 218 STORAGE PART

(57) **Abstract:** To prevent transmission efficiency from being degraded due to a change of modulation schemes. A terminal apparatus (100) decides, in response to an operator's activation of an application, which line is to be given a priority, an upstream line or a downstream line, and requests a base station apparatus (200). The base station apparatus (200) detects, from signals received from the terminal apparatus with which it must communicate at a variable transmission rate, a request signal related to the upstream

(倪翠有)

Best Available Copy